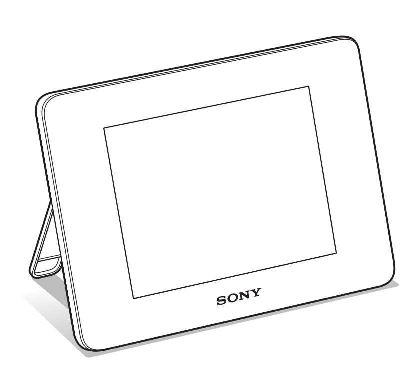
SONY®

4-262-215-**21** (1)



# Cadre photo numérique

## DPF-D830/830L




Mode d'emploi

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi et le conserver pour référence ultérieure.

Aide-mémoire

Les numéros de modèle et de série se situent sous l'appareil. Prendre en note le numéro de série dans l'espace prévu ci-dessous. Se reporter à ces numéros lors des communications avec le détaillant Sony au sujet de ce produit.
Modele no DPF-D830/D830L
No de serie ________________________

La présentation du produit diffère selon les pays et régions.








## AVERTISSEMENT

**Afin de réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.**

# IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SECURITE

- CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

## DANGER
## AFIN DE REDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE DECHARGE ELECTRIQUE, SUIVEZ EXACTEMENT CES INSTRUCTIONS

Si la forme de la fiche ne correspond pas à la prise secteur, utilisez un adaptateur de fiche accessoire de configuration correcte pour la prise secteur.

### N'exposez pas les piles à une chaleur excessive, notamment aux rayons directs du soleil, à une flamme, etc.

### ATTENTION

Remplacez la batterie par une batterie correspondant au type spécifié uniquement. Sinon vous risquez de provoquer un incendie ou des blessures. Jetez les piles usagées en suivant les instructions.

### À l'intention des clients aux É.-U.

### AVERTISSEMENT

Par la présente, vous êtes avisé du fait que tout changement ou toute modification ne faisant pas l'objet d'une autorisation expresse dans le présent manuel pourrait annuler votre droit d'utiliser l'appareil.

*Pour toute question au sujet de cet appareil, appeler : Sony Centre d'information à la clientèle 1-800-222-SONY (7669).*

Le numéro ci-dessous concerne seulement les questions relevant de la Commission fédérale des communications des États-Unis (FCC).

### Information réglementaire

#### Déclaration de conformité

| | |
|---|---|
| Nom commercial : | SONY |
| No de modèle : | DPF-D830 |
| Responsable : | Sony Electronics Inc. |
| Adresse : | 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 É.-U. |
| No de téléphone : | 858-942-2230 |

Cet appareil est conforme à la Partie 15 de la réglementation de la FCC des États-Unis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas générer d'interférences nuisibles et (2) il doit être en mesure d'accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant générer un fonctionnement indésirable.

#### Déclaration de conformité

| | |
|---|---|
| Nom commercial : | SONY |
| No de modèle : | DPF-D830L |
| Responsable : | Sony Electronics Inc. |
| Adresse : | 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 É.-U. |
| No de téléphone : | 858-942-2230 |

Cet appareil est conforme à la Partie 15 de la réglementation de la FCC des États-Unis. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas générer d'interférences nuisibles et (2) il doit être en mesure d'accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant générer un fonctionnement indésirable.

## Note

L'appareil a été testé et est conforme aux exigences d'un appareil numérique de Classe B, conformément à la Partie 15 de la réglementation de la FCC.

Ces critères sont conçus pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. L'appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il pourrait provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'est pas possible de garantir que des interférences ne seront pas provoquées dans certaines conditions particulières. Si l'appareil devait provoquer des interférences nuisibles à la réception radio ou à la télévision, ce qui peut être démontré en allumant et éteignant l'appareil, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger cette situation par l'une ou l'autre des mesures suivantes :

– Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
– Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
– Brancher l'appareil dans une prise ou sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
– Consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en radio/téléviseurs.

# A l'attention des clients résidant en Europe

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites établies par la directive EMC visant l'utilisation de câbles de connexion de moins de 3 mètres.

## Attention

Le champ électromagnétique à des fréquences particulières peut avoir une incidence sur l'image et le son de cet appareil.

## Avis

Si l'électricité statique ou les champs électrostatiques entraînent une interruption lors du transfert des données (échec), redémarrez l'application ou débranchez, puis rebranchez le câble de connexion (USB, etc.).

## Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)



Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

## Elimination des piles et accumulateurs usagés (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)



Ce symbole, apposé sur les piles et accumulateurs ou sur les emballages, indique que les piles et accumulateurs fournis avec ce produit ne doivent pas être traités comme de simples déchets ménagers.

Sur certains types de piles, ce symbole apparait parfois combiné avec un symbole chimique. Les symboles pour le mercure (Hg) ou le plomb (Pb) sont rajoutés lorsque ces piles contiennent plus de 0.0005% de mercure ou 0.004% de plomb.

En vous assurant que ces piles et accumulateurs sont mis au rebut de façon appropriée, vous participez activement à la prévention des conséquences négatives que leur mauvais traitement pourrait provoquer sur l'environnement et sur la santé humaine. Le recyclage des matériaux contribue par ailleurs à la préservation des ressources naturelles.

Pour les produits qui pour des raisons de sécurité, de performance ou d'intégrité de données nécessitent une connexion permanente à une pile ou à un accumulateur, il conviendra de vous rapprocher d'un service technique qualifié pour effectuer son remplacement.

En rapportant votre appareil électrique en fin de vie à un point de collecte approprié vous vous assurez que

la pile ou l'accumulateur incorporé sera traitée correctement.

Pour tous les autres cas de figure et afin d'enlever les piles ou accumulateurs en toute sécurité de votre appareil, reportez-vous au manuel d'utilisation. Rapporter les piles ou accumulateurs usagés au point de collecte approprié pour le recyclage.

Pour toute information complémentaire au sujet du recyclage de ce produit ou des piles et accumulateurs, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente où vous avez acheté ce produit.

## Avis aux consommateurs des pays appliquant les Directives UE

Le fabricant de ce produit est Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japon. Le représentant agréé pour la compatibilité électromagnétique et la sécurité du produit est Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute question relative à la garantie ou aux réparations, reportez-vous à l'adresse que vous trouverez dans les documents ci-joints, relatifs à la garantie et aux réparations.

# Notice destinée aux utilisateurs



EN AUCUN CAS, SONY CORPORATION NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCIDENTELS, INDIRECTS OU SPECIFIQUES, RESULTANT DE OU EN CONNEXION AVEC CE MANUEL, LE LOGICIEL OU TOUTE AUTRE INFORMATION CONTENUE DANS CE DOCUMENT OU L'UTILISATION DE CEUX-CI.

Sony Corporation se réserve le droit d'apporter des modifications à ce manuel ou aux informations qu'il contient à tout moment et sans préavis.

Le logiciel décrit dans ce document peut également être régi par les termes d'un contrat de licence utilisateur distinct.

Il est interdit de modifier ou de dupliquer les données de conception, telles que les exemples d'illustration fournis dans ce logiciel, excepté pour des besoins personnels. Toute copie non autorisée de ce logiciel est interdite suivant les lois sur les droits d'auteur.

La reproduction ou la modification non autorisée de portraits ou de travaux protégés par les droits d'auteur d'autres personnes peut constituer une infraction des droits réservés aux détenteurs de ces droits.

### A propos des illustrations et des captures d'écran utilisées dans ce manuel

Les illustrations et captures d'écran utilisées dans ce mode d'emploi peuvent différer de celles réellement utilisées ou affichées.

# À lire avant l'utilisation

## Remarques sur la lecture

Branchez l'adaptateur secteur sur une prise murale facile d'accès. Si vous remarquez une anomalie sur l'adaptateur, débranchez-le immédiatement de la prise murale.

## Remarques sur les droits d'auteur

La duplication, l'édition ou l'impression d'un CD, de programmes TV, de matériels soumis aux droits d'auteur comme des photos ou publications, ou de tout autre matériel autre que vos propres enregistrements ou créations est limitée à une utilisation privée et domestique. À moins que vous ne déteniez les droits d'auteur ou que vous ayez la permission des détenteurs des droits d'auteur pour le matériel à dupliquer, son utilisation au-delà de cette limite peut entrer en infractions avec les provisions de la loi sur les droits d'auteurs et permettre aux détenteurs des droits d'auteurs de réclamer des dommages et intérêts.

Lors de l'utilisation d'images photographiques avec ce cadre photo numérique, soyez particulièrement attentif à de pas violer la loi sur les droits d'auteur. Toute utilisation ou modification non autorisée du portrait d'un tiers peut également entrer en violation avec leurs droits à l'image.

Il est possible qu'il soit interdit de photographier certaines manifestations ou expositions, ou certains évènements.

## Le contenu de l'enregistrement n'est pas garanti

Sony ne peut être tenu pour responsable de tout accident ou dommage conséquent, ni de toute perte de contenu enregistré pouvant avoir été causé par l'utilisation ou un dysfonctionnement du cadre photo numérique ou d'une carte mémoire.

## Recommandations sur les sauvegardes

Afin d'éviter tout risque de perte de données par utilisation accidentelle ou dysfonctionnement du cadre photo numérique, nous vous recommandons d'effectuer une copie de sauvegarde de vos données.

## Remarques sur l'écran LCD

- N'exercez aucune pression sur l'écran LCD. Ceci pourrait décolorer l'écran et provoquer un dysfonctionnement.
- Une exposition prolongée de l'écran LCD, du viseur ou de l'objectif aux rayons directs du soleil peut provoquer des dysfonctionnements.

- Une technologie d’extrêmement haute précision a été employée pour fabriquer l’écran LCD de sorte que 99,99 % des pixels sont opérationnels pour une utilisation effective. Il se peut, toutefois, que vous constatiez quelques petits points noirs et/ou brillants (blancs, rouges, bleus ou verts) permanents sur l’écran LCD. Ces points sont normaux pour ce procédé de fabrication et n’affectent en aucune façon l’affichage.
- Les images peuvent laisser une traînée sur l’écran LCD dans un endroit froid. Ceci n’est pas une anomalie.

# Table des matières



## Pour votre sécurité



## Préparons le cadre photo



## Affichons une image



## Essayez d'utiliser les différentes fonctions



Suite à la page suivante

## Dépannage

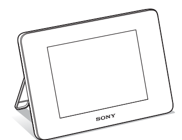


## Informations complémentaires

# Vérification des éléments fournis

Assurez-vous que les éléments suivants sont inclus.

**Cadre photo numérique (1)**

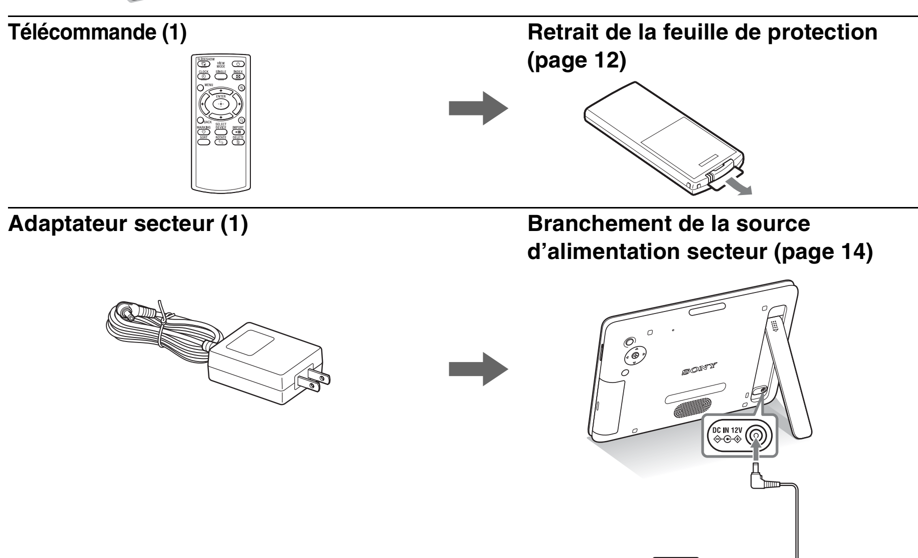



**Télécommande (1)**

**Retrait de la feuille de protection (page 12)**

**Adaptateur secteur (1)**

**Branchement de la source d'alimentation secteur (page 14)**




**Embout du pied (1)**
**Protection*** **(1) (DPF-D830L uniquement)**
**Mode d'emploi (le présent livret) (1)**
**CD-ROM (manuel du cadre photo numérique) (1)**
**Garantie (1)** (Dans certains pays, la garantie n'est pas fournie.)

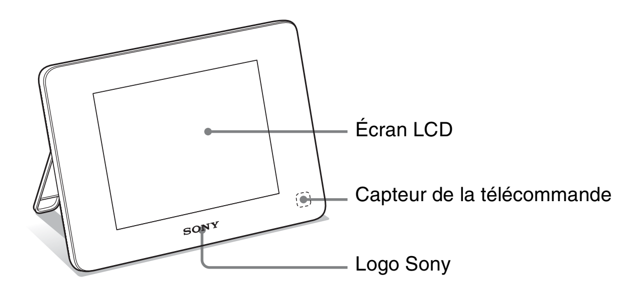
Le CD-ROM fourni contient le manuel du cadre photo numérique qui explique en détails le fonctionnement et les réglages du cadre photo numérique. Pour consulter le manuel, insérez le CD-ROM dans l'ordinateur et double-cliquez sur l'icône du manuel. (Pour afficher le manuel, Adobe Acrobat Reader doit être installé sur votre ordinateur.)

* Pour plus de détails concernant la fixation de la protection sur le cadre photo, reportez-vous à la notice fournie « Fixation de la protection ».

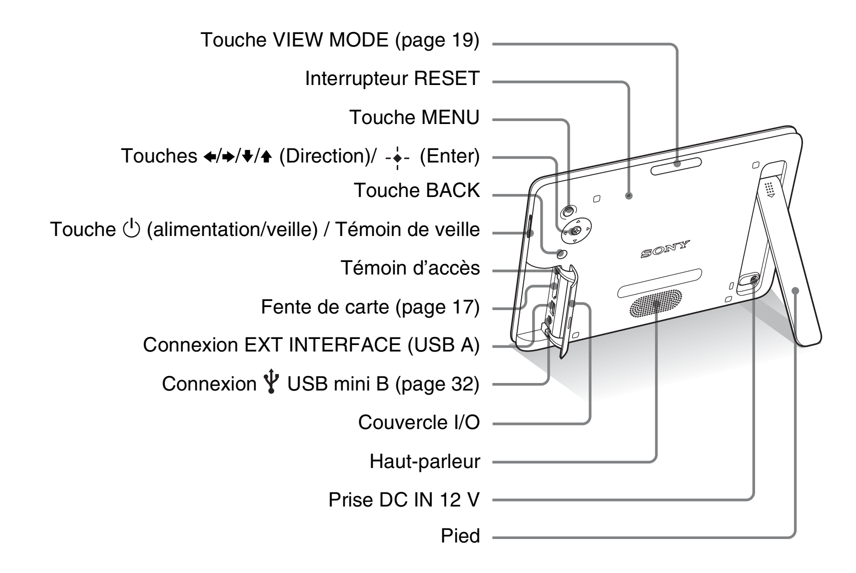
# Identification des pièces

## ■ Cadre photo numérique

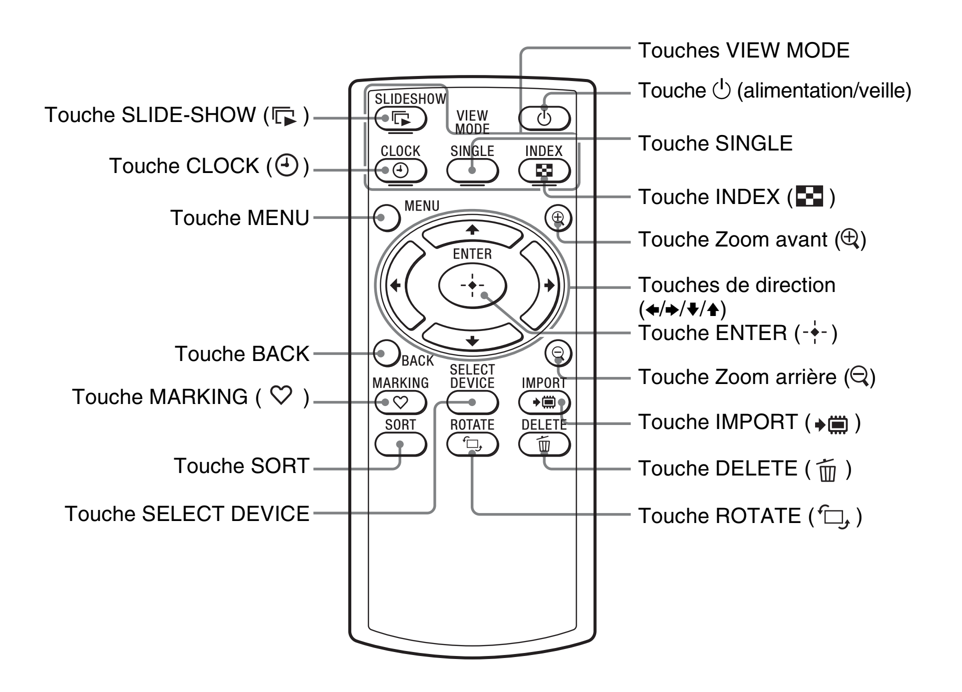
### Face avant




### Face arrière



## ■ Télécommande




Pour votre sécurité

**A propos des descriptions du présent manuel**

Les opérations décrites dans ce manuel se font à l'aide des touches du cadre photo.

Lorsqu'une opération s'effectue différemment, par exemple, avec la télécommande et les touches situées sur le cadre photo, elle est expliquée sous forme de conseil.

**Remarques**

- **Si la télécommande cesse de fonctionner :**
  Remplacez la pile (pile au lithium CR2025) par une pile neuve.
- Lorsque la pile au lithium s'affaiblit, la distance de fonctionnement de la télécommande peut diminuer ou il se peut que la télécommande ne fonctionne pas correctement. Dans ce cas, remplacez la pile avec une pile au lithium CR2025 Sony. Le fait d'utiliser une autre pile peut provoquer des risques d'inflammation ou d'explosion.

**Procédure de remplacement :**

CD-ROM (manuel) page 9

**AVERTISSEMENT**

En cas de mauvaise manipulation, la pile peut exploser. Ne tentez pas de la recharger, démonter ou de la jeter au feu.

**Conseil**

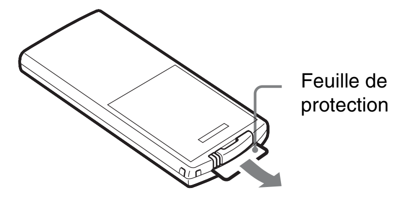
Vous ne pouvez pas utiliser la touche ⏻ (veille) de la télécommande si le cadre photo fonctionne uniquement grâce à la batterie intégrée. Utilisez la touche ⏻ (veille) du cadre photo.

**Remarques**

- Si vous sortez le pied à l'étape 1 sans le faire glisser à fond dans le sens de la flèche Ⓑ, vous risquez de l'endommager.
- Veillez à ce que le pied soit stable lorsque vous placez le cadre photo. Il peut tomber si le pied n'est pas sorti à fond.

# Télécommande

Avant d'utiliser l'appareil, retirez la feuille de protection (voir illustration).

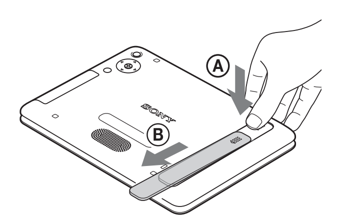



**Préparation de la télécommande**

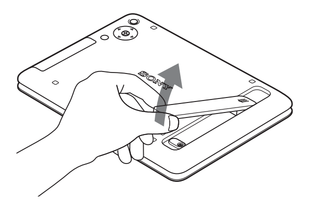
Pointez la partie haute de la télécommande vers le capteur de la télécommande situé sur le cadre photo.

# Pied

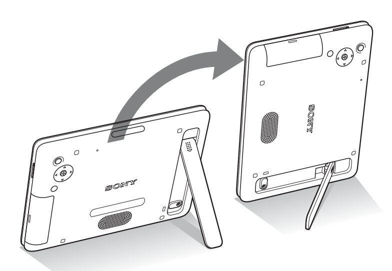
**1** Appuyez sur le repère ▲ du pied dans le sens de la flèche Ⓐ puis faites glisser le pied à fond dans le sens de la flèche Ⓑ, comme illustré ci-dessous.




**2** Sortez le pied en le tenant par le bas puis placez-le sur une surface plane.
Vous pouvez ajuster l'angle du pied.

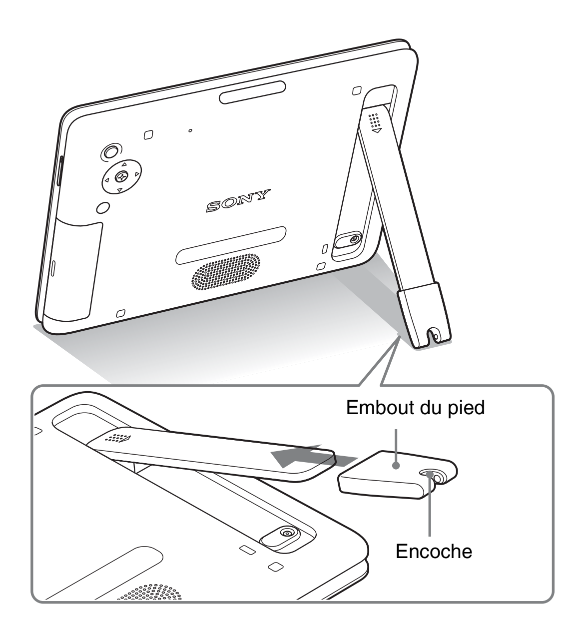


Vous pouvez installer le cadre photo dans le sens Portrait ou Paysage en le faisant tourner, sans déplacer le pied.



## Pour fixer l'embout du pied

Fixez l'embout du pied au pied. Si vous sortez le pied à fond, vous pouvez placer le cadre photo de façon stable en orientation portrait ou paysage.




Lorsque vous utilisez l'adaptateur secteur, faites passer le cordon DC dans l'encoche du pied.

Retirez l'embout du pied avant de replier ce dernier à l'arrière du cadre photo.

**Conseils**

**■ Lorsque le cadre photo est en orientation Portrait**

- L'affichage pivote automatiquement en orientation Portrait.
- Les fichiers vidéo ne sont pas pivotés automatiquement, même si vous modifiez l'orientation du cadre photo.

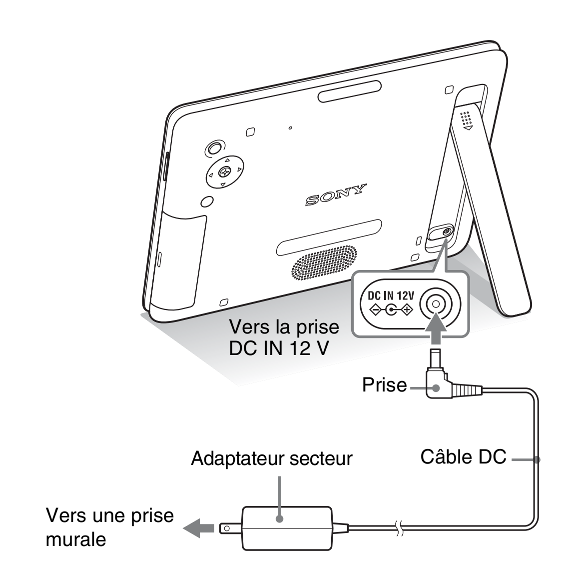
**■ Logo Sony**

Lorsque le cadre photo est en orientation Portrait ou que vous éteignez l'alimentation, le logo Sony ne s'allume pas.

# Allumage du cadre photo

**1** Insérez la prise de l'adaptateur secteur dans la prise DC IN 12 V située à l'arrière du cadre photo.

**2** Branchez l'adaptateur secteur à la prise murale.
Le cadre photo s'allume automatiquement.




## Lors de l'utilisation du cadre photo avec batterie intégrée

Allumez le cadre photo avec la touche ⏻ (veille) du cadre photo.

Si le cadre photo n'est alimenté que par la batterie intégrée, la touche ⏻ (veille) de la télécommande ne fonctionne pas.

**Remarques**

- Une prise de courant doit être facile d'accès et la plus près possible de l'appareil.
- Ne placez pas le cadre photo sur une surface bancale ou inclinée.
- Branchez l'adaptateur secteur sur une prise murale proche et facile d'accès. En cas de problème lors de l'utilisation de l'adaptateur, coupez immédiatement l'alimentation en débranchant la fiche de la prise.
- Ne court-circuitez pas la prise de l'adaptateur secteur avec un objet métallique. Cela pourrait entraîner un problème de fonctionnement.
- N'utilisez pas l'adaptateur secteur dans un espace étroit, par exemple entre un mur et un meuble.
- Après utilisation, retirez l'adaptateur secteur de la prise DC IN 12 V du cadre photo, puis retirez l'adaptateur secteur de la prise murale.
- N'éteignez pas le cadre photo et ne déconnectez pas l'adaptateur secteur du cadre photo pendant que vous accédez à une image. Vous risqueriez d'endommager le cadre photo.
- L'adaptateur secteur fourni est conçu pour être utilisé uniquement avec ce cadre photo. Il ne peut pas être utilisé avec d'autres appareils.
- La forme de la prise secteur peut différer selon votre région d'achat du cadre photo.

# À propos de la batterie intégrée

La batterie intégrée se charge complètement si le niveau de batterie restante est réduit à un certain niveau à chaque fois que l'adaptateur secteur est connecté au cadre photo.

Le témoin de veille est allumé en orange pendant la mise en charge et l'icône  s'affiche en haut à droite de l'écran lorsque vous utilisez le cadre photo pendant la mise en charge.

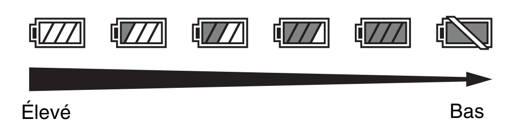
## Durée approximative de la mise en charge

Une batterie vide peut être complètement chargée en 180 minutes environ.*

*Si la batterie est mise en charge à une température ambiante de 25 °C (77 °F). (Cela peut prendre plus de temps, selon l'utilisation ou d'autres circonstances.)

## Pour vérifier le niveau de batterie restante

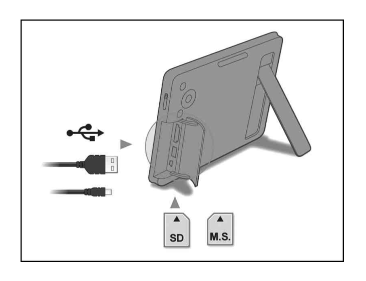
Le témoin de batterie restante apparaît à droite de l'écran.




Lorsque le niveau de batterie devient insuffisant, un message s'affiche pour vous inviter à la mettre en charge.

# Fonctionnement en état initial

Lorsque le cadre photo est allumé, l'affichage initial apparaît.




**Conseils**

### ■ À propos de la mise en charge de la batterie

- Mettez la batterie en charge à une température ambiante comprise entre 10 °C et 30 °C (50 °F et 86 °F). À des températures hors de ces limites, il se peut que la batterie ne se charge pas correctement.
- Si le temps d'utilisation de la batterie diminue à peu près de moitié même si elle a été complètement chargée, il se peut que la batterie soit détériorée. Contactez le service après-vente Sony ou votre revendeur Sony.
- Même si vous ne devez pas utiliser le cadre photo pendant une longue période, chargez complètement la batterie tous les six mois.

### ■ À propos de la durée de vie de la batterie

Une batterie a une durée de vie limitée. La durée de vie de la batterie est progressivement réduite par une utilisation fréquente ou prolongée. Si le temps d'utilisation se réduit sensiblement, la durée de vie de la batterie arrive peut-être à son terme. Contactez le service après-vente Sony ou votre revendeur Sony.

La durée de vie de la batterie varie selon les conditions de stockage ou d'utilisation, ou selon l'environnement.

**Conseils**

### ■ Si le cadre photo n'est pas utilisé

Lorsque le cadre photo n'est pas utilisé pendant 10 secondes, le mode Démonstration s'affiche.

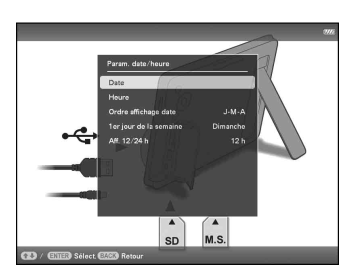
**■ Quitter le mode Démonstration**

Si vous appuyez sur un autre bouton que le bouton d'alimentation, l'écran revient à l'affichage initial.

# Réglage de l'heure actuelle

**1** Appuyez sur MENU puis ←/→ pour sélectionner l'onglet (Paramètres).

↓/↑ [Param. date/heure] ➡ ENTER




**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Heure] ➡ ENTER.

↓/↑ pour sélectionner une valeur. ➡ ←/→ (heures, minutes et secondes)

Réglage terminé. ➡ ENTER

**3** Appuyez sur MENU.

Dans la même fenêtre, vous pouvez utiliser la même procédure que celle du réglage de l'heure pour régler les éléments suivants :

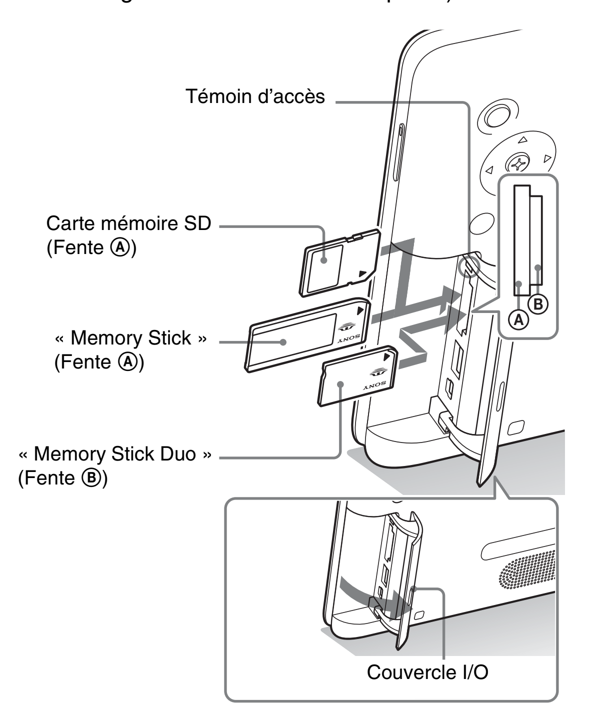
**Éléments de réglages**

- Date
- Ordre affichage date (A-M-J/M-J-A/J-M-A)
- 1er jour de la semaine (Dimanche/Lundi)
- Aff. 12/24 h (12 h/24 h)

# Insertion d'une carte mémoire

**1** Ouvrez le couvercle I/O.

**2** Insérez fermement la carte mémoire dans la fente correspondante, côté étiquette vers vous (lorsque vous regardez l'arrière du cadre photo).




## Lorsque vous insérez une carte mémoire

Les images contenues sur la carte mémoire s'affichent automatiquement.

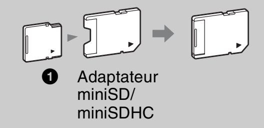
## Lorsque vous éteignez l'alimentation pendant leur affichage

Quand vous rallumerez l'alimentation, les mêmes images continueront de s'afficher.

### Remarque

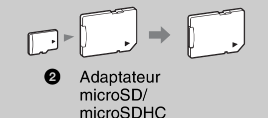
Lorsque vous utilisez une carte mémoire de l'un des types suivants, assurez-vous de l'insérer dans un adaptateur approprié.
Si vous l'insérez sans adapteur, il est possible que vous ne puissiez plus la retirer. L'illustration ci-dessous détaille les types de cartes mémoire et l'adaptateur approprié pour chacune d'entre-elles.

**❶miniSD/miniSDHC**



❶ Adaptateur miniSD/miniSDHC

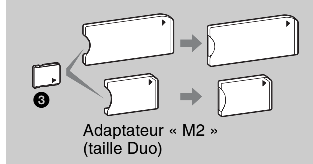
**❷microSD/microSDHC**



❷ Adaptateur microSD/microSDHC

**❸« Memory Stick Micro »**

Adaptateur « M2 » (taille standard)




Adaptateur « M2 » (taille Duo)

### Conseil

La rotation automatique du S-Frame échoue si :

– Un fichier image a été pris avec un DSC qui ne prend pas en charge l'enregistrement de balises Exif de rotation.

– Un fichier image est retouché et enregistré avec un logiciel de retouche d'image qui supprime les balises Exif de rotation.

Suite à la page suivante

## Si le témoin d'accès ne clignote pas

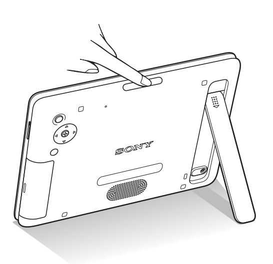
Insérez de nouveau la carte mémoire après avoir vérifié le côté qui porte une étiquette.

## À propos des fentes A et B

Lorsque vous insérez des cartes mémoires simultanément dans les fentes Ⓐ et Ⓑ, le cadre photo ne fonctionne pas correctement.

# Modification de l'affichage

**1** Appuyez plusieurs fois sur VIEW MODE pour sélectionner le mode d'affichage souhaité.

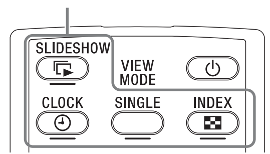



L'affichage change pour le mode d'affichage sélectionné.

**Utilisation de la télécommande**

Appuyez sur la touche VIEW MODE correspondant au mode d'affichage souhaité.

Touches VIEW MODE




**2** Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner la valeur d'un réglage, puis sur ENTER.

L'écran du mode d'affichage s'ouvre.

| Affichages | Styles |
|---|---|
| Diaporama | Affichage simple, Affichage multiple, Affichage horloge, Affichage calendrier, Machine temps, Affichage aléatoire |
| Horloge et calendrier | Horloge1 à Horloge11<br>Calendrier1 à Calendrier3<br>Calendrier lunaire, Calendrier arabe, Calendrier farsi |
| SINGLE | Tout l'image, Ajuster l'image, Tout l'image (+Exif), Ajuster l'image (+Exif) |
| Index | Index 1 à Index 3 |

**Remarque**

Si vous n'utilisez pas le cadre photo pendant une longue période, le style du curseur est sélectionné automatiquement.



**Conseil**

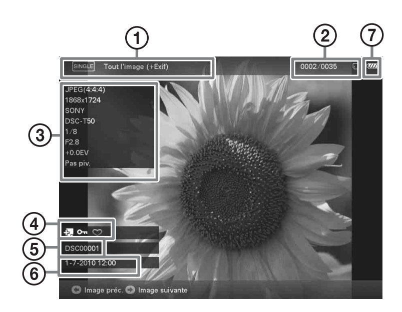
**Descriptions des styles :**

CD-ROM (manuel) – "Modification de l'affichage"



Suite à la page suivante

# À propos des informations affichées sur l'écran LCD




Les informations suivantes s'affichent.

### ①Type d'affichage (dans le mode Affichage simple)

– Tout l'image
– Ajuster l'image
– Tout l'image (+Exif)
– Ajuster l'image (+Exif)

### ②Numéro de l'image affichée/Nombre total d'images

Le support de l'image affichée est indiqué par l'un des symboles suivants :

| Icônes | Signification |
|---|---|
| | Mémoire interne |
| | Entrée « Memory Stick » |
| | Entrée carte mémoire SD |
| | Périph. USB externe |

### ③Détails de l'image

#### ■Lorsque la photo est affichée

– Format du fichier (JPEG(4 : 4 : 4), JPEG(4 : 2 : 2), JPEG(4 : 2 : 0), BMP, TIFF, RAW)
– Nombre de pixels (largeur × hauteur)
– Nom du fabricant du périphérique de saisie de l'image
– Nom du modèle du périphérique de saisie de l'image
– Vitesse d'obturation (par ex : 1/8)
– Valeur d'ouverture (par ex : F2,8)
– Valeur d'exposition (par ex : +0,0 EV)
– Informations d'orientation

#### ■Lorsque le fichier vidéo est lu

– Format du fichier (AVI, MOV)
– Nombre de pixels (largeur × hauteur)
– Durée de lecture
– Taille du fichier vidéo

### ④Informations de réglage

| Icônes | Signification |
|---|---|
| | Indication de protection |
| | Indication de fichier associé (s'affiche lorsqu'un fichier est associé, par exemple un fichier de type film ou miniature par courrier électronique.) |
| | S'affiche lorsque vous avez enregistré une coche. |
| | Affiche un fichier vidéo. |

### ⑤Numéro de l'image (numéro de dossier-fichier)

Ce numéro s'affiche si l'image est compatible DCF.
Si l'image n'est pas compatible DCF, son nom de fichier s'affiche.
Si vous avez renommé le fichier sur votre ordinateur et que le nom de fichier contient des caractères autres que des caractères alphanumériques, il est possible que le nom du fichier ne s'affiche pas correctement sur le cadre photo. Par ailleurs, pour les fichiers créés sur un ordinateur ou un autre appareil, seuls les 10 premiers caractères du nom du fichier peuvent s'affichent.

**Remarque**

Seuls les caractères alphanumériques peuvent s'affichent.

### ⑥Date/heure de prise de l'image

### ⑦Témoin de batterie restante

Il indique le niveau de batterie restante.
Si le témoin de la batterie n'apparaît pas à l'écran, appuyez sur MENU. Il apparaîtra en haut à droite de l'écran du menu.

# Lire un fichier vidéo

**1** Sélectionner un fichier vidéo.

① Appuyez sur SINGLE.
② Appuyez sur ←/→ pour sélectionner le style de votre choix, puis appuyez sur ENTER.
③ Appuyez sur ←/→ pour avancer/reculer dans la liste des fichiers afin de sélectionner le fichier vidéo que vous souhaitez lire.

**Utilisation de l'affichage Index**

① Appuyez sur ⊞ (INDEX).
② Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner le fichier vidéo que vous souhaitez lire.

**2** Appuyez sur ENTER.

La lecture du fichier vidéo sélectionné commence.

## Pour régler le volume

Appuyez sur ↓/↑ pendant la lecture ou la mise en pause de la lecture du fichier vidéo.

## Pour mettre la lecture en pause

Appuyez sur ENTER pendant la lecture du fichier vidéo.

Pour reprendre la lecture, appuyez de nouveau sur ENTER.

## Lecture rapide vers l'avant/l'arrière

Appuyez sur ←/→ pendant la lecture du fichier vidéo. Le fichier est lu rapidement vers l'avant ou l'arrière lorsque vous maintenez la touche → ou ← enfoncée. Lorsque vous relâchez la touche, la lecture normale reprend à partir de ce point.

Selon le fichier vidéo, la lecture rapide vers l'avant/l'arrière peut ne pas être possible avec le cadre photo.

## Pour arrêter la lecture

Appuyez sur BACK pendant la lecture d'un fichier vidéo.

**Remarque**

- Vous ne pouvez pas lire les types de fichiers vidéo suivants :
  - Les fichiers vidéo traités avec des codecs vidéo autres que Motion JPEG
  - Les fichiers vidéo dont le nombre maximum de pixels est dépassé en largeur ou en hauteur

  (Nous ne pouvons pas garantir le fonctionnement avec des fichiers vidéo non indiqués ci-dessus.)
- La lecture rapide vers l'avant/l'arrière et la mise en pause de la lecture ne sont pas possibles pendant la lecture d'un Diaporama.

# Lecture d'un diaporama avec musique de fond

## Importation d'un fichier musical

1. Insérez dans le cadre photo une carte mémoire ou un périphérique USB externe qui contient un fichier musical.
2. Appuyez sur MENU, sélectionnez l'onglet (Paramètres) avec ←/→, puis appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. musique du diaporama].
3. Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Imp. mus. fond], puis appuyez sur ENTER.
4. Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner la carte mémoire insérée ou le périphérique USB externe connecté à l'étape 1.
5. Sélectionnez le fichier musical que vous souhaitez importer dans la liste des fichiers musicaux avec ↓/↑ et appuyez sur ENTER.
   Une coche (✔) apparaît près du fichier sélectionné.
6. Répétez l'étape 5 si vous souhaitez sélectionner plusieurs fichiers.
7. Appuyez sur MENU après avoir terminé de sélectionner les fichiers musicaux.
8. Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, appuyez sur ENTER.
   Le fichier musical sélectionné est importé dans la mémoire interne du cadre photo.

## Sélection d'un fichier musical à lire

1. Appuyez sur MENU, sélectionnez l'onglet (Paramètres) avec ←/→, puis appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. musique du diaporama].
2. Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Sél. mus. fond], puis appuyez sur ENTER.

**Conseils**

- Pour effacer la sélection, sélectionnez le fichier à effacer, puis appuyez sur ENTER. La coche (✔) située près du fichier sélectionné disparaît.
- Pour supprimer un fichier musical importé dans la mémoire interne, sélectionnez [Suppr. mus. fond] dans l'écran [Param. du diaporama] à l'étape 2, puis appuyez sur ENTER. Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner le fichier musical que vous souhaitez supprimer de la liste des fichiers musicaux et appuyez sur ENTER. Une coche apparaît alors près du fichier sélectionné. Appuyez sur MENU, puis sur ENTER lorsque l'écran de confirmation apparaît. Le fichier est alors supprimé de la liste des fichiers musicaux.

**Remarques**

- La lecture du fichier musical importé est activée uniquement comme musique de fond sur un diaporama.
- Seuls les fichiers musicaux importés dans la mémoire interne peuvent être lus comme musique de fond.
- Vous pouvez importer jusqu'à 40 fichiers musicaux dans la mémoire interne du cadre photo.
- Vous pouvez afficher jusqu'à 200 fichiers musicaux enregistrés sur la carte mémoire insérée.
- Seul le nom des fichiers musicaux est affiché. Le titre du morceau et le nom de l'artiste ne peuvent pas être affichés.

**3** Sélectionnez le fichier musical que vous souhaitez lire dans la liste des fichiers musicaux importés avec ↓/↑ et appuyez sur ENTER.

Une coche (✔) apparaît près du fichier sélectionné.

**4** Répétez l'étape 3 si vous souhaitez sélectionner plusieurs fichiers musicaux.

**5** Appuyez sur MENU.

Lorsque vous sélectionnez (Diaporama) dans l'écran du mode affichage, le fichier musical coché (✔) est lu.

## Lecture de musique de fond avec un diaporama

**1** Appuyez sur MENU, sélectionnez l'onglet (Paramètres) avec ←/→, puis appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. musique du diaporama].

**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Act./dés. mus. fond], puis appuyez sur ENTER.

[Act.] : la musique de fond est lue pendant le défilement du diaporama.

[Dés.] : la musique de fond n'est pas lue pendant le défilement du diaporama.

### Pour régler le volume

L'écran de réglage du volume apparaît à droite de l'écran si vous appuyez sur ↓/↑.

Pour augmenter le volume, appuyez sur ↑. Pour baisser le volume, appuyez sur ↓.

### Remarques

- La lecture rapide vers l'avant/l'arrière de la musique de fond n'est pas possible. De plus, vous ne pouvez pas modifier l'ordre de lecture des fichiers de la musique de fond.
- La musique de fond ne peut pas être lue pendant la lecture de la vidéo. Le son du fichier vidéo est lu avec la vidéo. La musique de fond de la photo affichée après la lecture de la vidéo démarre à partir du début du fichier musical suivant.
- Si un fichier musical à lire n'est pas sélectionné dans la liste des fichiers musicaux importés bien que [Act./dés. mus. fond] soit défini sur [Act.], la musique de fond ne sera pas lue.

### Conseil

Vous pouvez régler le volume sur l'affichage initial ou l'affichage d'une seule image.

# Différentes fonctions

- **Importation d'une image (vers la mémoire interne)**
- **Exportation d'une image (depuis la mémoire interne)**
- **Suppression d'une image**
- **Marquage d'une image**

**1** Lorsqu'une image désirée s'affiche, appuyez sur MENU, puis sur ←/→ pour sélectionner l'onglet (Edition).

**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner l'option de menu souhaitée (Importer/Exporter/Supprimer/Marquer) et appuyez sur ENTER.

**3** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [ ... cette image]/[... plrs images]/[... toutes images] et appuyez sur ENTER.

(« ... » représente l'une des commandes suivantes : « Importer », « Exporter », « Supprimer » ou « Marquer ».)

**[... cette image] :**

Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner la destination, puis appuyez sur ENTER.

**[... plrs images] :**

Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner une image désirée dans la liste d'images, puis appuyez sur ENTER pour ajouter une « ✔ ».

Pour sélectionner plusieurs images, répétez cette opération.




**Pour annuler la sélection :** Sélectionnez l'image et appuyez sur ENTER. « ✔ » disparaît de l'image.

Une fois que vous avez terminé votre sélection d'images, appuyez sur MENU puis sélectionnez la destination.

### Conseil

#### Importation

Nombre d'images à enregistrer sur la mémoire interne :

- Redimensionnées : Environ 4 000 images
- Au format d'origine : le nombre d'images peut varier, selon la taillle du fichier de l'image originale.

### Remarques

#### Exportation

Les cartes mémoires ou les périphériques externes USB non reconnus par le cadre photo s'affichent en grisé et ne peuvent pas être sélectionnés.

#### Importation

Il n'est pas possible d'importer des fichiers vidéo vers la mémoire interne à l'aide des touches situées sur le cadre photo. Pour importer un fichier vidéo, connectez un ordinateur au cadre photo et copiez le fichier vidéo de l'ordinateur vers la mémoire interne du cadre photo. Pour plus de détails, référez-vous à la section « Raccordement à un ordinateur » (page 32).

#### Pendant l'exportation/la suppression

Évitez d'effectuer les actions suivantes. Elles pourraient endommager le cadre photo, la carte mémoire, le Périph. USB externe ou les données :

- Éteindre l'appareil
- Retirer une carte mémoire
- Retirer un Périph. USB externe
- Insérer une autre carte

#### Pendant la suppression

Lorsque la suppression a commencé, l'image supprimée ne peut pas être récupérée, même si vous arrêtez la suppression.

**[... toutes images] :**

Toutes les images s'affichent marquées d'une « ✔ ».

Appuyez sur MENU, puis sélectionnez la destination.

4 Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, appuyez sur ENTER.

# Tri d'images (Filtre)

1 Lorsqu'une image désirée s'affiche, appuyez sur MENU, puis sur ←/→ pour sélectionner l'onglet (Edition).

2 Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Trier (Sort)] et appuyez sur ENTER.

3 Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner un style de tri, puis appuyez sur ENTER.




- **[Trier par date] :** Filtre par date de prise de vue.
- **[Trier par dossier] :** Filtre par dossier.
- **[Trier par vert./hor.] :**
  Filtre par orientation d'image.
- **[Trier par marque] :** Filtre par coche.
- **[Trier par vidéos/photos] :** Filtre selon les fichiers contenant des vidéos ou des photos.

4 Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner l'élément désiré, puis appuyez sur ENTER.

**Conseil**

**■ Utilisation de la télécommande**

Quand une image s'affiche, appuyez sur SORT.

**Remarque**

Dans l'affichage Horl. et calend., vous ne pouvez pas sélectionner l'onglet (Edition).

**Remarques**

**■ Pendant le tri**

Évitez d'effectuer les actions suivantes. Vous risqueriez d'endommager ce cadre photo, la carte mémoire, le périphérique USB externe ou les données :

- Éteindre l'appareil
- Retirer une carte mémoire
- Retirer un Périph. USB externe
- Insérer une autre carte

**■ Le tri est automatiquement annulé**

- Lorsque le périphérique de lecture est changé.
- Lorsque des images de la carte mémoire sont triées et que la carte mémoire est retirée.
- Lorsque des images sur un périphérique USB externe sont triées et que le périphérique USB externe est retiré.



**Suite à la page suivante**

## Pour annuler le tri

Appuyez sur MENU lorsque les images triées sont affichées, puis sélectionnez [Quitter trier (toutes photos)] et appuyez sur ENTER.

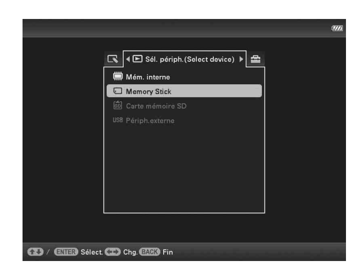
## Pour modifier le style de tri

Appuyez sur BACK lorsque les images triées s'affichent, puis sélectionnez un autre style de tri.

# Précision du périphérique de lecture

1 Appuyez sur MENU, puis sélectionnez l'onglet ▶ (Sél. périph.(Select device)) à l'aide des touches ←/→.

2 Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner l'appareil que vous souhaitez afficher, puis appuyez sur ENTER.




**Utilisation de la télécommande**

Appuyez sur SELECT DEVICE.

# Réglage de la taille et de l'orientation (Zoom avant/Zoom arrière/Pivot.)

## Agrandissement/réduction

1 Appuyez sur MENU en mode Affichage simple, ←/→ pour sélectionner l'onglet (Edition), ↓/↑ pour sélectionner [Zoom] et appuyez sur ENTER.

2 Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner le facteur d'agrandissement et appuyez sur ENTER.

Vous pouvez agrandir une image de 1,5 fois à 5 fois (au maximum) sa taille d'origine. Vous pouvez déplacer une image agrandie vers le haut, le bas, la gauche ou la droite.

**Conseil**

**■ Qu'est-ce qu'un « périphérique de lecture » ?**

Une carte mémoire, un périphérique externe USB ou la mémoire interne.

**Remarque**

Dans l'affichage Horloge et calendrier, vous ne pouvez pas sélectionner l'onglet ▶ (Sél. périph.(Select device)).

**Remarques**

- Selon la taille de l'image, vous risquez d'en réduire la qualité lorsque vous l'agrandissez.
- Les fichiers vidéo ne peuvent pas être agrandis ou réduits.

### Utilisation de la télécommande

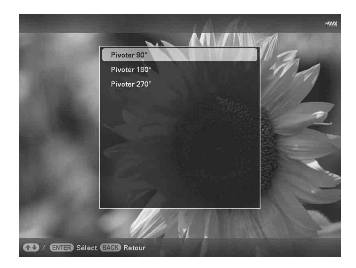
Pour agrandir une image, appuyez sur la touche ⊕ (zoom avant) de la télécommande en mode Affichage simple. Pour réduire une image, appuyez sur ⊖ (zoom arrière).

### Enregistrement d'une image agrandie ou réduite (Recadrer et enregistrer)

- Lorsque vous déplacez l'image agrandie avec ←/→/↓/↑ et que vous appuyez sur MENU, l'image est enregistrée à la taille découpée.
- Pour sélectionner la méthode d'enregistrement, appuyez sur ↓/↑.
  **Méthodes d'enregistrement :** [Enreg. comme nouv. image], [Remplacer]*
  * Fichier JPEG (extension : .jpg) uniquement

## Rotation

**1** Appuyez sur MENU en mode Affichage simple, ←/→ pour sélectionner l'onglet (Edition), ↓/↑ pour sélectionner [Pivot.] et appuyez sur ENTER.




**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner l'angle de rotation, puis appuyez sur ENTER.

Vous pouvez sélectionner un angle de rotation de 90 degrés, 180 degrés ou 270 degrés de gauche à droite.

### Utilisation de la télécommande

Vous pouvez également faire pivoter les images à l'aide de la touche (ROTATE) de la télécommande. Les images pivotent à 90 degrés de droite à gauche à chaque fois que vous appuyez sur cette touche.

### Conseil

Lorsque vous affichez les images de la mémoire interne, les informations utilisées pour faire pivoter les images sont conservées, même après l'arrêt de l'alimentation.

### Remarques

- Il est impossible de faire pivoter une image agrandie.
- Vous ne pouvez pas faire pivoter un fichier vidéo.

# Modification des réglages de l’activation/désactivation de l’alimentation automatique

Vous pouvez utiliser la fonction de compte à rebours pour activer ou désactiver automatiquement le cadre photo lorsqu’il est allumé.

**1** Appuyez sur MENU puis ←/→ pour sélectionner l’onglet (Paramètres).

**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Act./dés. alim. auto], puis appuyez sur ENTER.

**3** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Méthode conf.], puis sur ENTER. Enfin, appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Simple], [Avancé] ou [Dés. auto], puis appuyez sur ENTER.

**[Simple]**




① Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. heure] ➡ ENTER.

② Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Act.alim. auto] ou [Dés.alim. auto] ➡ ENTER.

③ Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Activer] ➡ ENTER.

④ Réglage [Délai act auto]/ [Délai dés auto]
↓/↑ : Règle l’heure.
AM (matin) ou PM (après-midi) s’affiche lorsque vous sélectionnez [12 h] dans le réglage de l’affichage de l’heure.

⑤ Réglage [Jour act. auto] / [Jour dés. auto]
↓/↑ : Ajoute une coche pour sélectionner le jour auquel vous souhaitez activer le minuteur.
Déplacez le curseur sur [OK] et appuyez sur ENTER.

### Conseils

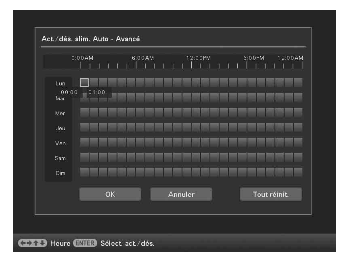
**■ Pendant le fonctionnement**

L’alimentation est automatiquement éteinte à l’heure que vous avez définie pour [Dés.alim. auto].

**■ Quitter le mode de veille**

L’alimentation est automatiquement allumée à l’heure que vous avez définie pour [Act.alim. auto].

### [Avancé]




① Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. heure] ➡ ENTER.

② Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner le jour de la semaine ou un fuseau horaire* pour lequel vous souhaitez définir ou annuler le paramètre d'activation/de désactivation de l'alimentation automatique, puis appuyez sur ENTER pour modifier la couleur du fuseau horaire.

* Vous pouvez définir un fuseau horaire par tranche d'une heure.

Fuseau horaire bleu : état ALLUMÉ

Fuseau horaire gris : état ÉTEINT

③ Appuyez sur ←/→/↓/↑ pour sélectionner [OK].

### [Dés. auto]




① Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner [Param. heure] ➡ ENTER.

② Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner la période après laquelle vous souhaitez désactiver automatiquement le cadre photo : [2 h], [4 h], ou [Désactiver]  Ensuite, appuyez sur ENTER.

**4** Appuyez sur MENU.

# Modification des réglages

**1** Appuyez sur MENU puis ←/→ pour sélectionner l'onglet (Paramètres).

**2** Appuyez sur ↓/↑ pour sélectionner un réglage et sa valeur, puis sur ENTER.




### Éléments de réglages

- Param. du diaporama
- Param. musique du diaporama
- Act./dés. alim. auto
- Param. date/heure
- Paramètres généraux (Ordre liste, Logo Sony, etc.)
- Param. de langue (Language)
- Initialiser

**Remarques**

- Sélon l'état du cadre photo, les réglages de certains éléments ne peuvent pas être modifiés. Ils s'affichent en grisé et ne peuvent pas être sélectionnés.
- Dans l'affichage Horl. et calend., vous pouvez uniquement effectuer des réglages dans l'onglet (Paramètres).

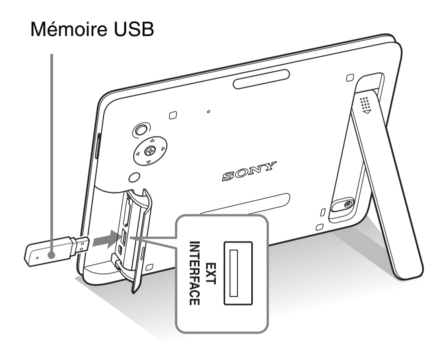
# Affichage d'une image enregistrée sur une clé USB

**1** Raccordez l'adaptateur secteur au cadre photo, puis à la source d'alimentation secteur.

**2** Allumez le cadre photo.

**3** Ouvrez le couvercle I/O.

**4** Raccordez la clé USB au connecteur EXT INTERFACE (USB A) sur le cadre photo.




**5** Sélectionnez la [USB]Périph.externe dans Sél. périph.(Select device). (page 26)

Pour plus d'informations sur le diaporama, référez-vous à la page 19. Pour plus d'informations sur l'ajout d'images à la mémoire interne, consultez la page 24.

### Remarques

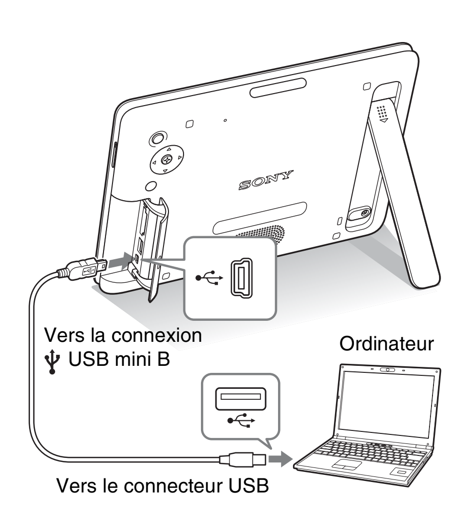
- Le périphérique de lecture sera basculé sur le périphérique externe USB si vous raccordez la mémoire USB au connecteur USB A pendant la lecture de l'image située dans la mémoire interne.
- Ne débranchez pas la clé USB et n'éteignez pas le cadre photo si le témoin d'accès du cadre photo clignote. Vous risqueriez d'endommager les données enregistrées dans la mémoire USB. Sony n'assume aucune responsabilité pour les dommages, quels qu'ils soient, ou les pertes de données.
- Le cadre photo ne peut pas utiliser de données USB qui ont été cryptées ou compressées, par exemple à l'aide d'une authentification ou d'un mot de passe.
- Ne raccordez pas un ordinateur au connecteur USB mini B du cadre photo simultanément lorsqu'une clé USB est connectée au connecteur de l'EXT INTERFACE (USB A).
- Il est possible que le cadre photo ne puisse pas accéder aux fichiers normalement à partir d'un concentrateur USB ou d'un appareil USB équipé d'un concentrateur USB intégré qui ne fonctionne pas correctement.
- Vous ne pouvez pas fermer le couvercle I/O s'il y a une clé USB insérée.

# Raccordement à un ordinateur

**Remarques**

- Utilisez un câble USB de type mini B.*
  - * Lorsque vous utilisez un câble USB disponible dans le commerce, utilisez un câble USB possédant une prise de type mini B (pour la connexion USB mini B de cet appareil, type de connexion sur le côté du cadre) et d'une longueur inférieure à 3 mètres.
- Si plusieurs périphériques USB sont connectés à un ordinateur ou que vous utilisez un concentrateur, un problème peut survenir. Dans ce cas, simplifiez les connexions.
- Vous ne pouvez pas faire fonctionner le cadre photo à partir d'un autre périphérique USB utilisé simultanément.
- Ne débranchez pas le câble USB pendant le transfert de données.
- Le bon fonctionnement avec tous les ordinateurs répondant à la configuration système requise n'est pas garanti.
- Le cadre photo peut fonctionner en étant connecté à un ordinateur. Si d'autres périphériques sont connectés au cadre photo, il est possible qu'ils ne reconnaissent pas la mémoire interne du cadre photo.
- Ne raccordez pas un ordinateur au connecteur ψ USB mini B du cadre photo simultanément lorsqu'une clé USB ou un périphérique externe est connecté(e) au connecteur EXT INTERFACE (USB A).
- Vous ne pouvez pas fermer le couvercle I/O avec le câble USB connecté.

1. Raccordez l'adaptateur secteur au cadre photo, puis à la source d'alimentation secteur.
2. Ouvrez le couvercle I/O.
3. Raccordez l'ordinateur et le cadre photo en utilisant un câble USB disponible dans le commerce.
4. Allumez le cadre photo.
5. Utilisez l'ordinateur pour échanger des images avec la mémoire interne du cadre photo.




## Configuration système

### ■ Windows

Système d'exploitation recommandé : Microsoft Windows 7/ Windows Vista SP2 / Windows XP SP3

Port : USB

### ■ Macintosh

Système d'exploitation recommandé : Mac OS X (v10.4 ou version ultérieure)

Port : USB

# Si un message d'erreur s'affiche

| Message d'erreur | Cause/solutions |
|---|---|
| Impossible supprimer un fichier protégé. | • Pour supprimer un fichier protégé, annulez la protection sur votre appareil photo ou ordinateur. |
| Carte mémoire protégée.<br>Désactivez la protection et ressayez. | • La carte mémoire est protégée en écriture. Faites glisser le taquet de protection en écriture sur la position d'écriture. (Manuel du Cadre photo numérique, page 53) |
| Erreur de lecture du Memory Stick. / Erreur de lecture de carte mémoire SD. / Erreur de lecture de périph. externe. / Erreur de lecture de la mémoire interne.<br><br>Erreur d'écriture sur le Memory Stick. / Erreur d'écriture sur la carte mémoire SD. / Erreur d'écriture sur le périphérique externe. / Erreur d'écriture de la mémoire interne. | • **Pour une carte mémoire :**<br>Une erreur est survenue. Vérifiez que la carte mémoire est correctement insérée. Si ce message d'erreur apparaît souvent, vérifiez l'état de la carte mémoire avec un appareil autre que le cadre photo.<br>• **Pour un périphérique externe :**<br>Le périphérique externe peut être protégé en écriture. Désactivez le réglage de la protection en écriture du périphérique que vous utilisez.<br>• **Pour la mémoire interne :**<br>Initialisez la mémoire interne.<br><br>**Remarque**<br>Pous initialisez la mémoire interne, tous les fichiers d'image importés vers la mémoire interne sont supprimés. |
| Format de carte mémoire non pris en charge. | • Pour une carte mémoire, utilisez votre appareil photo numérique ou un autre périphérique pour formater la carte mémoire.<br>• Utilisez le cadre photo pour réinitialiser la mémoire interne.<br><br>**Remarque**<br>Lorsque vous initialisez la carte mémoire, tous les fichiers qu'elle contient sont supprimés. |
| Périph. USB incompatible.<br>Vérif. régl. périph. USB. | • Raccordez un périphérique avec prise en charge de stockage de masse. Si le réglage USB de votre périphérique est incorrect, réglez le mode de stockage de masse sur le réglage USB. |

# En cas de problème

| Symptôme | Elément à vérifier | Cause/solutions |
|---|---|---|
| L'appareil n'est pas sous tension. | • La prise de l'adaptateur secteur est-elle branchée correctement ?<br>• La batterie intégrée est-elle déchargée ? | → Connectez correctement l'adaptateur secteur (page 15). |
| Certaines images ne s'affichent pas. | • Les images s'affichent-elles en mode Index ?<br>• L'icône ci-dessous s'affiche-t-elle en mode Index ? | → Si l'image s'affiche en mode Index mais pas en mode Une seule image, il est possible que le fichier image soit endommagé, même si des données de prévisualisation en miniature sont bonnes.<br>→ Si une marque s'affiche, c'est qu'il est impossible d'ouvrir les données de la miniature ou l'image elle-même.<br>→ Il est possible qu'un fichier non compatible avec le système DCF ne puisse pas être affiché sur le cadre photo, même s'il s'affiche correctement sur un ordinateur. |
| | • Y a-t-il plus de 4 999 images dans la mémoire interne, dans la mémoire externe ou sur la carte mémoire ? | → Le cadre photo ne peut pas afficher, enregistrer, supprimer ou accomplir toute autre action au-delà de 4 999 fichiers image. |
| | • Avez-vous renommé le fichier à l'aide d'un ordinateur ou d'un autre appareil ? | → Si vous avez renommé le fichier sur votre ordinateur et que le nom de fichier contient des caractères autres que des caractères alphanumériques, il est possible que l'image ne puisse pas s'afficher sur le cadre photo. |
| | • La carte mémoire ou le périphérique externe contient-il un dossier situé au-delà du 8e niveau ? | → Le cadre photo ne peut pas afficher d'images enregistrées dans un dossier situé au-delà du 8e niveau. |
| Un fichier vidéo n'est pas lu. | • L'icône ci-dessous s'affiche-t-elle en mode Index ou Une seule image ? | → Si l'icône illustrée à gauche s'affiche, il se peut que le fichier vidéo ne soit pas pris en charge par le cadre photo. Pour les fichiers vidéo qui ne peuvent pas être lus, référez-vous à la section « Lire un fichier vidéo » (page 21). |
| La lecture rapide vers l'avant/ l'arrière n'est pas possible. | – | → La lecture rapide vers l'avant/l'arrière de certains fichiers vidéo peut ne pas être possible avec le cadre photo. |

| Symptôme | Elément à vérifier | Cause/solutions |
|---|---|---|
| Impossible d'enregistrer une image. | • Avez-vous enregistré les images depuis un ordinateur dans la mémoire interne sans avoir créé de dossier dans la mémoire interne ? | → Si vous ne créez pas de dossier, vous ne pouvez enregistrer que 512 images. De plus, le nombre d'images peut diminuer en fonction de la longueur du nom de fichier ou du type de caractères. Lorsque vous enregistrez des images dans la mémoire interne depuis un ordinateur, n'oubliez pas de créer un dossier dans la mémoire interne et d'y enregistrer les images. |
| Impossible de supprimer une image. | • La carte mémoire est-elle protégée en écriture ? Ou le taquet de protection en écriture est-il verrouillé ? | → Utilisez l'appareil en cours d'utilisation pour annuler la protection en écriture, puis réessayez de la supprimer.<br>→ Faites glisser le taquet de protection en écriture sur la position d'écriture. |
| | • Cette image est-elle protégée ? | → Vérifiez les informations de l'image à partir du mode Une seule image. (page 20)<br>→ Une image qui possède une marque [icône clé] est configurée en « Lecture seule ». Vous ne pouvez pas la supprimer du cadre photo. |
| Rien ne se produit même lorsque vous utilisez le cadre photo. | — | → Éteignez puis rallumez l'appareil. (page 14)<br>→ Appuyez sur l'interrupteur RESET avec un objet fin, comme un stylo à bille. (page 10)<br>**Remarque**<br>Si vous appuyez sur l'interrupteur RESET pendant le fonctionnement du cadre photo, les données contenues dans sa mémoire interne peuvent être effacées ou les réglages peuvent être réinitialisés. |



Suite à la page suivante

| Symptôme | Elément à vérifier | Cause/solutions |
|---|---|---|
| Rien ne se produit même lorsque vous utilisez la télécommande. | • Avez-vous correctement inséré la pile dans la télécommande ? | → Remplacez la pile. (Manuel du Cadre photo numérique, page 9)<br>→ Insérez une pile dans la position correcte. (Manuel du Cadre photo numérique, page 9) |
| | — | → Pointez la partie haute de la télécommande vers le capteur de la télécommande situé sur le cadre photo.<br>→ Enlevez tout ce qui peut obstruer la vue entre la télécommande et le capteur de la télécommande. |
| | • Une feuille de protection est-elle insérée ? | → Retirez la feuille de protection. (page 12) |
| | • L'adaptateur secteur est-il connecté correctement ? | → Vous ne pouvez pas utiliser la touche ⏻ (veille) de la télécommande si le cadre photo fonctionne uniquement grâce à la batterie intégrée. Utilisez la touche ⏻ (veille) du cadre photo. |
| Impossible de charger la batterie intégrée. | • Le témoin de veille est-il allumé ? | → Si la température interne du cadre photo augmente, à cause de la lumière directe du soleil, par exemple, la mise en charge de la batterie est compromise. Dans ce cas, le témoin de veille ne s'allume pas, mais il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du cadre photo. |

# Précautions

## Installation

- N'installez pas le cadre photo dans un endroit soumis :
  - à des vibrations
  - à une humidité excessive
  - à une poussière excessive
  - aux rayons directs du soleil
  - à des températures extrêmes
- N'utilisez pas d'appareils électriques près du cadre photo. Celui-ci ne fonctionne pas correctement s'il se trouve dans un champ électromagnétique.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le cadre photo.

### L'adaptateur secteur

- Le cadre n'est pas déconnecté de la source d'alimentation secteur tant qu'il est branché à la prise murale, même s'il est éteint.
- Veillez à utiliser l'adaptateur secteur fourni avec le cadre photo. N'utilisez pas d'autre adaptateur secteur car ceci pourrait entraîner un problème de fonctionnement.
- N'utilisez pas l'adaptateur secteur destiné à d'autres appareils.
- N'utilisez pas de transformateur électrique (convertisseur de voyage), cela pourrait entraîner une surchauffe ou un problème de fonctionnement.
- Si le cordon de l'adaptateur secteur est endommagé, ne l'utilisez plus ; cela pourrait être dangereux.

### Condensation

Si le cadre photo est directement transporté d'un endroit froid à un endroit chaud ou qu'il est installé dans une pièce extrêmement chaude ou humide, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur de l'appareil. Cette condensation risque d'entraîner un dysfonctionnement du cadre photo, voire provoquer une panne si vous continuez à l'utiliser. En cas de condensation d'humidité, débranchez l'adaptateur secteur du cadre photo et attendez au moins une heure avant de le réutiliser.

### Transport

Lorsque vous transportez le cadre photo, retirez les cartes mémoire, les périphériques externes, l'adaptateur secteur et les câbles raccordés, et placez le cadre photo et ses périphériques dans son emballage d'origine sans oublier d'utiliser les protections.

Si vous les avez jetés, utilisez un emballage et une protection similaires pour éviter d'endommager le cadre photo pendant le transport.

## Nettoyage

Nettoyez le cadre photo avec un chiffon doux et sec. N'utilisez aucun solvant, tel que de l'alcool ou de l'essence, qui risquerait de détériorer la finition de l'appareil.

## Restrictions concernant la duplication

Les droits d'auteur (copyright) des émissions de télévision, des films, des cassettes vidéo, des portraits d'autres personnes et d'autres supports audiovisuels peuvent être protégés. L'utilisation non autorisée de tels supports peut enfreindre la loi sur les droits d'auteur.

## Jeter le cadre photo

Même lorsque vous effectuez un [Format. mém. int.], les données contenues sur la mémoire interne peuvent ne pas être intégralement supprimées. Lorsque vous jetez le cadre photo, contactez le service après-vente Sony ou votre revendeur Sony.

# Spécifications

## ■ Cadre photo

**Écran LCD**

Panneau LCD :
20,3 cm/8 po., TFT à matrice active
Nombre total de points :
1 440 000 points
(800 × 3 (RVB) × 600) points

**Zone d'affichage efficace**

Format d'affichage :
4 : 3
Zone de l'écran LCD :
20,0 cm / 7,9 po
Nombre total de points :
1 398 897 points
(789 × 3 (RVB) × 591) points

**Durée de vie du rétro-éclairage LCD**

20 000 heures
(avant réduction de moitié de la luminosité du rétroéclairage)

**Connecteurs d'entrée/de sortie**

Connexion USB (Type mini B, Hi-Speed USB)
Connexion USB (Mémoire USB)
Fente
« Memory Stick PRO » (Standard/Duo)/ carte mémoire SD/MMC

**Formats de fichiers image compatibles**

Photo.
JPEG : compatible DCF 2.0, Exif 2.21, JFIF*1
TIFF : compatible Exif 2.21
BMP : format Windows 1, 4, 8, 16, 24 et 32 bits
RAW (prévisualisation seulement*2) : SRF, SR2, ARW (version 2.2 ou antérieure)
(certains formats de fichiers image ne sont pas compatibles.)
Vidéo : MotionJPEG*3
Résolution maximum : 726 points × 576 points
Format de compression audio : LPCM/ ADPCM
Débit binaire maximum : 12 Mbit/s
Fréquence d'image maximum : 30 images/seconde (640 × 480) / 25 images/ seconde (726 × 576)
Musique : MP3*3
Fréquence d'échantillonnage : 32/44,1/ 48 kHz
Débit binaire : 32 kbit/s à 320 kbit/s

**Nombre maximum de pixels pouvant être affichés**

8 000 (H) pixels × 6 000 (V) pixels*4

**Système de fichiers**

FAT12/16/32

**Nom de fichier image**

Format DCF, 256 caractères, jusqu'au 8ème niveau de dossier

**Nombre maximal de fichiers pouvant être traités**

4 999 fichiers pour la mémoire interne ou pour une carte mémoire

**Capacité de la mémoire interne*5**

2 Go
(environ 4 000 fichiers*6 peuvent être enregistrées.)

**Alimentation**

Prise DC IN, CC 12 V

**Consommation électrique**

à charge maximale : 16,5 W
mode normal* : 5,5 W

* La définition du mode normal est l'état qui permet l'exécution d'un diaporama utilisant des images stockées dans la mémoire interne avec les réglages par défaut, sans insérer de carte mémoire ni brancher de périphérique externe.

**Température de fonctionnement**

5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)

**Dimensions (largeur/hauteur/profondeur)**

[Avec le pied sorti]
246 mm × 179 mm × 123,2 mm environ
(9 3/4 × 7 1/8 × 4 7/8) pouces
[Sans le pied sorti]
246 mm × 179 mm × 23 mm environ
(9 3/4 × 7 1/8 × 15/16) pouces

**Poids**

Environ 742 g (1 lb 10 oz)
(sans l'adaptateur secteur)

**Accessoires fournis**

Voir « Vérification des éléments fournis » à la page 9.

## ■ Adaptateur secteur

**Alimentation**

~ 100 V à 240 V, 50 Hz/60 Hz, 0,4 A

**Tension de sortie nominale**

⎓ 12 V, 1,5 A

**Dimensions (profondeur/largeur/hauteur)**

64 mm × 50 mm × 30 mm environ
(2 5/8 × 2 × 1 3/16) pouces
(sans les parties saillantes)

**Poids**

Environ 110 g (3 7/8 oz)

Référez-vous à l'étiquette de l'adaptateur secteur pour plus d'informations.

La conception et les spécifications sont susceptibles de modifications sans préavis.

*1 : Ligne de base JPEG au format 4 : 4 : 4, 4 : 2 : 2 ou 4 : 2 : 0

*2 : les fichiers RAW d'un appareil photo Sony α sont prévisualisés sous forme de miniatures.

*3: Certains fichiers dotés des spécifications requises mentionnées peuvent ne pas être lus correctement en fonction de la performance ou de l'état de la carte mémoire ou du périphérique externe USB que vous utilisez.

*4 : 17 bits minimum sont nécessaires à la fois horizontalement et verticalement. Il est possible que les images au format 20 : 1 ou plus ne s'affichent pas correctement. Même si le format est inférieur à 20 : 1, il est possible que des problèmes d'affichage surviennent dans les miniatures, le diaporama ou à d'autres occasions.

*5 : Lorsque vous mesurez la capacité d'un support, 1 Go équivaut à 1 000 000 000 octets, une partie de cette capacité étant utilisée pour la gestion des données et/ou les fichiers d'application. La capacité disponible pour un utilisateur est d'environ 1,9 Go.

*6 : Le nombre approximatif s'affichent lorsque les images prises par un appareil photo d'équivalent 2 000 000 pixels sont enregistrées. La valeur peut varier selon les conditions dans lesquelles les images sont prises.

**Page d'accueil du service clientèle**

Vous pouvez consulter les dernières informations du service clientèle à l'adresse suivante :

http://www.sony.net/

# A propos des marques commerciales et des droits d'auteur

- S-Frame, Cyber-shot, α, MEMORY STICK, « Memory Stick », MEMORY STICK, « Memory Stick Duo », MEMORY STICK DUO, « MagicGate Memory Stick », « Memory Stick PRO », MEMORY STICK PRO, « Memory Stick PRO Duo », MEMORY STICK PRO DUO, « Memory Stick PRO-HG Duo », MEMORY STICK PRO-HG DUO, « Memory Stick Micro », MEMORY STICK MICRO, M2, « Memory Stick-ROM », MEMORY STICK-ROM, « MagicGate » et MAGICGATE sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Macintosh et Mac OS sont des marques déposées de Apple Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Le logo SD est une marque commerciale.
- Le logo SDHC est une marque commerciale.
- Le cadre photo contient iType™ et des polices provenant de Monotype Imaging Inc. iType™ est une marque commerciale de Monotype Imaging Inc.
- Ce logiciel est basé sur le travail du groupe Independent JPEG Group.
- Libtiff
Copyright © 1988 - 1997 Sam Leffler
Copyright © 1991 - 1997 Silicon Graphics, Inc.
- Les autres sociétés et noms de produits mentionnés dans ce document peuvent être les



Suite à la page suivante

marques commerciales ou les marques deposées de leur détenteurs respectifs. Les indications « ™ » et « ® » ne sont pas systématiquement mentionnées dans ce manuel.

# memo

# memo

# memo

Imprimé avec de l’encre à base d’huile
végétale sans COV (composés
organiques volatils).

Sony Corporation   Printed in China